

Eignungsattest

Der Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute (VSA), CH-8152 Glattbrugg bescheinigt hiermit, dass die Firma

Kanaltec AG
CH-6204 Sempach

mit dem nachstehend aufgeführten System die vorgegebenen Anforderungen gemäss der VSA-Richtlinie «Qualität in der Kanalsanierung (QUIK)» erfüllt.

Systembezeichnung des Unternehmers:

Flexiliner II Plus / VFG Dampfhärtung

Systembezeichnung des Herstellers:

Biresin lineTEC EP 180

Bautechnik:

Schlauchlining

Durchmesserbereich: DN 250 bis DN 800

Harztyp:

Epoxidharz

Zertifizierung Nr.: Q20-006

Harz:

Biresin lineTEC EP180 (A)

Härter:

Biresin lineTEC EP180 (B)

Trägermaterial:

Polyesterfaser

Aushärtung:

Dampf

Mechanische Kennwerte:	SN EN ISO 178/ SN EN ISO 11296-4 ¹	SN EN 1228/ SN EN 761 ²
Kurzzeit E-Modul	2 280 N/mm ²	≥ 2 200 N/mm ²
(Kurzzeit-) Biegespannung beim ersten Bruch σ_{fb}	≥ 61 N/mm ²	---
Abminderungsfaktor 50 Jahre (A_{50a}).	2.3	
Langzeit E-Modul	990 N/mm ²	960 N/mm ²
(Langzeit-) Biegefestigkeit σ_{fb}	≥ 27- N/mm ²	---
Abriebverhalten (SN EN 295-3)	Keine Angaben	

Materialkenngruppe nach DWA-M 144-3:

k.A.

¹ Drei-Punkt-Biege E-Modul ² Umfangs E-Modul I

Dieses Eignungsattest verpflichtet die obenannte Unternehmung, die Vorgaben der QUIK-Richtlinie und der Normen bezüglich der gestellten Anforderungen und der Qualitätssicherung in Verbindung mit dem Logo anzuwenden.

Dieses Eignungsattest wurde ausgestellt am:

05. August 2026

Dieses Eignungsattest gilt bis:

31. August 2029

Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute



Jürg Möckli, Leiter CC Kanalisation



Yvonne Gander, Geschäftsstelle QUIK